

Livraison :	2020 pour la 1 ^{ère} partie et 2027 pour l'ensemble	Création d'un éco-quartier multi usages comportant : <ul style="list-style-type: none">- des immeubles de logements (45%),- des équipements publics (écoles, centres culturels et sportifs) (5%),- des immeubles tertiaires (45%),- un parc habité au sud,- des placettes de quartier,- des voies de circulation, aménagements pour bus et tramway, des pistes cyclables et passages piétons publics.
Maître d'Ouvrage :	SPLA Lyon Confluence	
Surface SHON :	site de 35 ha	
Coût des travaux :	50 M€ HT	



1. Un quartier central au rythme du développement durable

Le projet urbain de la Confluence à Lyon vise à terme l'extension du centre-ville au Sud de la gare de Perrache, et ce jusqu'à la Confluence entre Saône et Rhône. La première étape, la ZAC 1, a vu naître près de 400 000 m² SHON de bâtiments, un parc, une place nautique ou encore un pôle de loisirs. Elle a surtout posé les bases de la forte volonté de la ville d'explorer un nouveau mode de vie urbain, privilégiant mixité sociale, fonctionnelle, présence végétale, accessibilité et faibles poids énergétique et carbone. Ces expérimentations font de Lyon Confluence un véritable laboratoire d'idées à l'échelle du quartier, et elles se poursuivent dorénavant sur la 2^{ème} phase (« ZAC 2 »), imaginée par Herzog & De Meuron, et Michel Desvigne, jusqu'en 2027.

2. Une stratégie environnementale globale

La mission d'Etamine consiste à décliner sur les espaces publics la stratégie environnementale globale mise au point sur la ZAC au regard des spécificités de cet espace, à travers une déclinaison thématique :

- L'eau : elle est partout à la Confluence : Rhône et Saône, nappe, bassins... Cette omniprésence pousse à la désimperméabilisation des surfaces, mais aussi à la réutilisation in situ de cette ressource précieuse, d'abord pour les besoins des bâtiments, mais aussi pour l'espace public, de l'arrosage au lavage des surfaces. L'objectif affiché : réduire de plus de 50% les consommations d'eau à l'échelle du quartier.
- L'énergie : la maîtrise des consommations énergétiques des espaces publics est essentielle, et montre l'exemple. 20% des consommations sont couvertes par des énergies renouvelables, de toute sorte : éolien, photovoltaïque, turbine sur réseaux hydrauliques, etc.
- Objectif « zéro carbone » : la prépondérance de l'énergie grise sur l'énergie consommée n'est plus à démontrer, et la conception des espaces publics de la Confluence se doit de prendre en compte ce paramètre, par la recherche de matériaux recyclés ou à minima recyclables, résistants et adaptés à l'usage. Un bilan carbone est réalisé pour évaluer les poids de chaque poste et établir un plan d'actions pour tirer vers le bas les émissions de gaz à effet de serre.
- Confort d'usage, confort de vie : la stratégie environnementale ne se cantonne pas qu'aux ressources naturelles mais tend à élargir la réflexion à la qualité de vie des espaces : réflexion autour des enjeux culturels, démarches participatives intégrant les habitants et créant un lien social de « quartier », places réservées aux véhicules électriques ou à l'auto partage, large accueil des vélos, ou encore moyens d'informations et de sensibilisation des plus jeunes autour du tri des déchets ou des modes de vie alternatifs.

Intervenants

Maître d'Ouvrage	SPLA Lyon Confluence Mme Sylvie Josse	28 rue Casimir Périer 69002 Lyon	04 78 38 74 02
Bureau d'études technique (mandataire)	ARTELIA Ville et Transport Laurent Maunier	38 place des Pavillons 69007 Lyon	04 37 65 36 20
Paysagiste	Agnès Deldon, Paysage & urbanisme Mme Agnès Deldon	7 rue Béchevelin 69007 Lyon	04 72 76 99 60
Urbaniste	Atelier Ruelle M. Gérard Penot	5 rue Alsace 75010 Paris	04 72 76 99 60
BET HQE	Etamine Mme Solène Peyragrosse	10 avenue des Canuts 69120 Vaulx-en-Velin	04 37 45 34 20